Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9205.100

Boîtiers / coffrets Ex

État: 28.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

AX 9205.100 - Boîtiers / coffrets Ex Coffrets électriques AX en polyester avec porte sur charnières

Coffrets Ex en plastique avec porte







Caractéristiques

Référence	AX 9205.100
Modèle	Boîtiers / coffrets Ex
Domaines d'application	Zone 1 et 2 ou 21 et 22 conformément à la directive 2014/34/EU Plage de températures ambiantes : -40 °C...+70 °C Les températures indiquées peuvent être limitées par les appareillages intégrés. Protection antidéflagrante conformément à la norme EN 60 079 : protection des appareillages grâce à une sécurité augmentée (Ex e), protection des appareillages grâce à des coffrets (Ex tb)
Matériau	Coffret : polyester non saturé chargé de fibres de verre, résistance de surface : < 10^9 Ω Porte : polyester non saturé chargé de fibre de verre, résistance de surface : < 10^9 Ω joint en silicone encollé sur tout le pourtour Plaque de montage : tôle d'acier zinguée
Couleur	RAL 9011
Composition de la livraison	Coffret Porte Plaque de montage

© Rittal 2026

Caractéristiques

Dimensions	Largeur: 400 mm Hauteur: 600 mm Profondeur: 200 mm
Dimensions de la plaque de montage (L x H)	305 mm x 525 mm
Épaisseur de matériau de la plaque de montage	3 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	Oui
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	Oui
Verrouillage	Nombre de serrures: 2
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 65
Protection category NEMA	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
Code IK	IK09
Plage de température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de fonctionnement	Les températures indiquées peuvent être limitées par les appareillages intégrés.
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	12 kg
Poids brut	12,7 kg
Numéro du tarif douanier	94037000
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
Description produit	Coffret Ex en polyester RAL9011-IP66

Approbation

Approbation	ATEX ATEX QA IECEx IECEx QAR UR + C-UR (recognized)
Explications	Attestation of Conformity